Compagnie_Assurance_002  -  14.10.2017

****************************************

****************************************

```
FONCTIONS_UTILISEES
VARIABLES
  agecond EST_DU_TYPE NOMBRE
  ancperm EST_DU_TYPE NOMBRE
  nombacc EST_DU_TYPE NOMBRE
  AncAffil EST_DU_TYPE NOMBRE
  CoulTarif EST_DU_TYPE CHAINE
DEBUT_ALGORITHME
  LIRE agecond
  LIRE ancperm
  LIRE nombacc
  SI (agecond < 25 ET ancperm < 2 ET nombacc <= 0) ALORS
    DEBUT_SI
    CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Rouge"
    FIN_SI
  SI (agecond < 25 ET ancperm > 2 ET nombacc <= 0) ALORS
    DEBUT_SI
    CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Orange"
    FIN_SI
    SINON
      DEBUT_SINON
      SI (nombacc == 1) ALORS
        DEBUT_SI
        CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Rouge"
        FIN_SI
      FIN_SINON
  SI (agecond > 25 ET ancperm < 2 ET nombacc <= 0) ALORS
    DEBUT_SI
    CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Orange"
    FIN_SI
    SINON
      DEBUT_SINON
      SI (nombacc == 1) ALORS
        DEBUT_SI
        CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Rouge"
        FIN_SI
      FIN_SINON
  SI (agecond > 25 ET ancperm > 2 ET nombacc <= 0) ALORS
    DEBUT_SI
    CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Vert"
    FIN_SI
    SINON
      DEBUT_SINON
      SI (nombacc == 1) ALORS
        DEBUT_SI
        CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Orange"
        FIN_SI
        SINON
          DEBUT_SINON
          CoulTarif PREND_LA_VALEUR "Rouge"
          FIN_SINON
      FIN_SINON
  AFFICHER "Le Tarif est de Couleur : "
  AFFICHER CoulTarif
FIN_ALGORITHME
```